⑩日本国特許庁(JP)

①実用新案出題公開

母 公開実用新案公報 (U)

昭63-134848

©Int.Cl.<sup>4</sup>
B 60 R 1/04
F 16 B 7/00

識別記号 广内整型番号

❸公開 昭和63年(1988)9月5日

K -7443-3D B -7523-3 J Z -8312-3 J

答查請求 未請求

(全頁)

②考案の名称

自動車用インサイドミラー

包実 顋 昭62-27232

❷出 顧 昭62(1987)2月27日

四号 繁 君

田谷 久夫

神奈川県伊勢原市高森台3-1-11

旬出 頤 人 市光工業株式会社

東京都品川区東五反田5丁目10番18号

の代 理 人 弁理士 岩倉 哲二

外1名

### 朝 翻 密

- 考案の名称
   自動車用インサイドミラー
- 2. 実用新案登録請求の範囲

3. 考案の詳細な説明

《産業上の利用分野》

本考案は自動車用インサイドミラー、特に、ミラーに衝撃が加わった場合にステーがベースより 脱落し、もつて運転者等の損傷を軽減するようよ うになした自動車用インサイドミラーに関する。

- 1 -

594

### 実開 63-134848

### 《従来の技術》

従つて、ステーbをベースCに取付ける場合には、そのピポットのを嵌合孔のに押込んでピンクを収納凹部i内に引込み、凹溝 f に遠した時にピンPが元の位置に押し出され、ステーbがベースCに脱落可能に取付けられる。

- 2 -

## 《日考案が解決しようとする問題点》

しかしながら、前述に取りには、スは、D などに、 D などがらのに、 D などがらのに、 D があった。

### 《問題点を解決するための手段》

孔に嵌合した後に該係止ピンにより前記突起を圧 着係止しステーをベースに対し脱落可能に取付け たことを特徴としている。

### 《作用》

ミラーを調整自在に依文したステーのペース側に設けた実起をペースの微壁に設けられた質通孔に配数では、ペースの側壁に設けられた質通孔に配数では、いるピンをスクリューによつて設合孔に依合している突起を押圧して、出させ、被合孔に次合している突起を押加しる。ステーに衝撃が加めると、ピンが引込み、ステーを脱落させ、衝撃による人体の損傷を軽減する。

### 《実施例》

以下、本考案の一実施例を旅付図面に基づいて 詳細に説明する。

第1図は、本考案の自動車用インサイドミラーを示した側面図、第2図は、第1図のA-A所面図、第3図は、第2図のB-B断面図である。

本考案の自動車用インサイドミラーは、第1図に示すようにステートと該ステー1の先端に調整

- 4 -

自在に枢支されたミラー2と前記ステー1を車体 4に脱落可能に取付けるベース3とを備えている。 ステー1は、第2図、第3図に示すようにベー ス3側に接合面11を形成している。この接合面 11の中央には、角柱状の次起12が突殺されて いる。その突起12の側面には、一対の凹部13 が凹設されている。

- 5 -

いる。従つて、スクリュー5の統付貝合によつて、 スプリング7の付勢力が調整できる。

マース3にステー1を取付る欠起は、ピンクの ののでは、ピンクののでは、に、ステーカののでは、に、ステーカのでは、し、ないのでは、ないのでは、ないのでは、ないのでは、、ののでは、ないのでは、ないのでは、ないように取付けられる。

ミラー 1 に衝撃力が加わると、ステー 1 は、スプリング 7 の付勢力に打ち勝つてベースから脱落する。

### 《考案の効果》

本考察は、上述した構成を有するので、ベースにステーを圧接取付けるピンおよびスプリングをベース内に外部から調整可能に期付けることができ、組付工数の低減並びに再利用が可能となり、 安価な自動車用インサイドミラーを提供すること

- 6 -

:5,99

ができる。

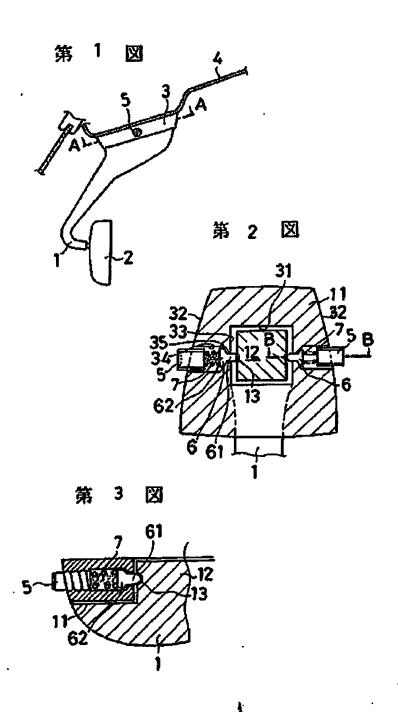
4. 図面の簡単な説明

第1図乃至第3図は、本考案の自動中用インサイドミラーを示したもので、第1図は、側面図、第2図は第1図のA-A断面図、第3図に、第2図のB-B断面図、第4図乃至第6図は従来例を示したもので、第4図は側面図、第5図は部分正面図、第6図は部分裏面図である。

1 ··· ステー、2 ··· ミラー、3 ··· ベース、4 ··· 車 体、5 ··· スクリユー、6 ··· ピン、7 ··· スプリング。

代型人 弁理士 岩食哲二(他1名)

- 7 -



代理人弁理士岩倉哲二(他1名)。

601

実間でよー1ミュミコス

